



BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION

AVERTISSEMENTS AGRICOLES® "AQUITAINE"

GRANDES CULTURES

DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE
ET DE LA FORÊT
PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Chemin d'Artigues - 33152 CENON CEDEX
Tél. 56 86 22 75

Régisseur de Recettes
D.R.A.F. AQUITAINE
CCP BORDEAUX 6801 - 16 A
C.P.A.P. N° 1859 AD

BULLETIN TECHNIQUE imprimé à la
Station d'Avertissements Agricoles
Directeur-Gérant : A. GRAAUD
PUBLICATION PÉRIODIQUE

ABONNEMENT ANNUEL : 160 F

BULLETIN TECHNIQUE N° 12

N° ISSN 0763-7314

MERCREDI 7 SEPTEMBRE 1988* MAIS :

- HELMINTHOSPORIOSE : LES TRAITEMENTS DE RETRAPAGE SONT INEFFICACES.
- PYRALE - SESAMIE : SEULS LES MAIS DOUX A RECOLTE TARDIVE SONT EVENTUELLEMENT CONCERNES.

* COLZA

- SURVEILLANCE DES RAVAGEURS EN DEBUT DE VEGETATION..
- CONSULTEZ NOTRE TABLEAU DESHERBAGE DE PRE-LEVEE.

MAIS :

HELMINTHOSPORIOSE

Rappelons qu'une condition de réussite technique et économique de la protection fongicide du maïs contre l'helminthosporiose est d'intervenir dès l'occurrence des premières taches fructifiantes sur le feuillage. Les traitements curatifs, même en parcelles semées très tardivement, réalisés maintenant sont inefficaces.

PYRALE - SESAMIE

Une protection à l'encontre de la fin de la 2ème génération de pyrale et de la 3ème génération de sésamie, ne doit être envisagée que dans les seules situations de maïs doux à récolte tardive des zones infestées par les précédents vols de ces ravageurs.

P. 24

DESHERBAGE

La technique de lutte la plus sûre à l'encontre des moutardes et des ravenelles est celle consistant à profiter d'orages de fin d'été pour réaliser un "faux semis". Un traitement de post-levée à base de Kerb-Ultra 1,2 kg PC/ha sur ravenelles, ou antérieur au stade 1 feuilles du colza à base de Butisan S 2,5 l PC/ha, ne peut constituer qu'un complément éventuel au faux semis, et ne produira par lui-même qu'une efficacité médiocre.

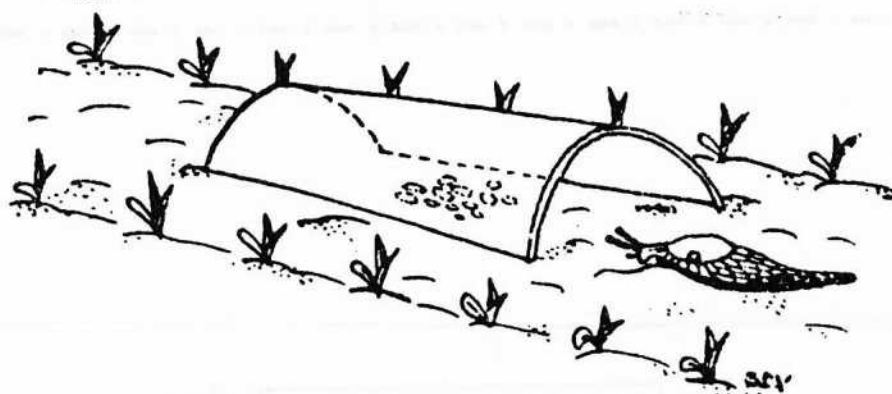
Concernant les autres adventices, il convient de se reporter au tableau ci-joint. Le choix de la technique de désherbage en pré-levée est intéressant techniquement : contrôle précoce des adventices, réalisation en conditions climatiques plus favorables qu'en fin d'automne ou en hiver ; En cas de retournement du colza, le choix d'une culture de remplacement est cependant plus limité qu'avec les herbicides de post-levée.

RAVAGEURS DE DEBUT DE VEGETATION

Le contexte parasitaire de cette année doit pousser à une vigilance accrue.

LIMACES

Ce ravageur est facile à surveiller dès le semis en disposant, en quelques endroits de la parcelle, une tuile recouvrant une poignée de granulés hélicides. L'observation de nombreux cadavres de limaces doit déclencher l'épandage de 25 granulés/m², soit 250 à 500 g ma/ha de métaldehyde, ou 120 g ma/ha de mercaptodimethur.

**ADULTES DE GROSSE ALTISE**

La surveillance de l'arrivée des adultes sur la parcelle s'exerce en plaçant dès la levée une cuvette jaune enterrée et remplie d'eau dont le niveau affleure à la surface du sol. Les morsures de ce ravageur sont dommageables lorsque plus de 3 pieds/10 sont attaqués avant le stade de 3 feuilles vraies ; Un traitement à base de pyréthrinolide liquide est alors opportun (cf. Bulletin n° 4 du 21 avril 1988).